大阪ガスのお問い合わせ先 社人版市西区千代岭3-2-95 電話 大 版 05 (586)3200 〒550 杜 埠 由 任 所 機 則 2 - 2 - 19 電話 明 0722 (38)1131 電590 社高機市場の州町39-6電路馬機0725(71)0361 〒569 社业大阪市和泉2-3-17電路河内0729(62)1131 〒578 社 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 神 戸 078(360)3100 を650 社 京都市下京区中学を美田町1 電話 京 都 075(311)7381 を600 潜費東支柱産制 近大東町 12 - 11電話産機 0749(**22)3131 電**522 是浜営東センター 長 浜 市 南 外 服 町 3 - 4 電話 最 浜 0749(**62)7171** 電526 本社・ガスビル 大阪山中央民事新リ4-1-2 電話 大 級 05 (202)2221 〒541 その他当社サービスステーション、およびサービスショップ

ガスシステムエアコン

取扱説明書

保証書付

49-305型

49-306型

この取扱説明書をよくお読みになり,正しくお使いください。

お読みになったあとは、保証書とともに大切に保存してください。

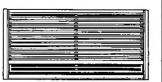
組合わせる室外ユニット

室内ユニット		49-305	49-306
冷房用室外ユニツ	1 室用		04-311
外ニット	3室用 (マルチ)	04-	302

じて保存しましょう

目	次	
●特	長	1
●安2	全のため特に注意していただきたいこと	2
	は防止について	
	部の名称と働き・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
_	動運転	-
	旁運転······	
	ペニティドライ運転・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	房運転	
	イマーのセットのしかだ	
	風運転について	
	急運転のしかた	
	句調節のしかた	
	モコンの電池交換のしかた	
	内表示ランプの点滅について	
	手な使いかた	
	っておいていただきたいこと	
	序電したときは,落雪のおそれがあるときはなる 手入れのしかだ	
	野点検・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	明示候・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
₩.	様	
●江	198	47 * 28

●据え付けについて…………29









特長

●冬・夏そして梅雨どきと長い期間使える…… (ワイドシーズンタイプ

季節に応じて、暖房・冷房・アメニティドライ運転ができます。

| 1月||2月||3月||4月||5月||6月||7月||8月||9月||10月||11月||12月||暖房|| 房|||次元子|| 冷房|||次元子|| 暖房

暖房運転

外気温に左右されない温水による暖房をします。

冷房運転

部屋の熱をくみ上げて、その熱を室外へ放出して部屋を冷房し ます。

アメニティドライ連転

梅雨どきなどジメジメしてうっとうしいときに、温水の働きで お部屋をカラッと除婦します。

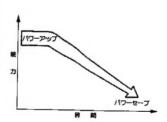
●部屋の温度に応じて

暖房あるいは冷房能力を自動制御…… (

能力自動制御

暖房運転開始時など室温が低いときは暖房能力をアップ、 お風屋の温度が高くなると 自動的に暖房能力を抑えた効率のよい運転を行います。

したがって一般のエアコンに比べて断 続(運転・停止の繰り返し)が少なくな りますので、室温の変動が少なく、快 適で省エネにも優れた暖房を行います。 冷房時は、暖房とは反対に、室温が高 いときには冷房能力をアップ、快適室 温に近づくと冷房能力をアップ、快適室 よい冷房運転を行います。



- ●居住する部屋を暖・冷房または、アメニティドライ運転するエアコンです。
 - 農・工業用空調など、他の目的には使用しないでください。

のか。安全のため特に注意していただきと

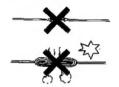
電源は単相100V(ボルト)



マルチ室外ユニットと組合わせる場合は、 室内ユニットに単相100Vを接続し、室外ユニットには単相200Vを接続します。

他の電源を使用しますと、電気部品が過熱したり、焼損する原因になります。

電源配線はていねいに



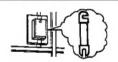
電線配線はていねいに扱ってください。 配線がいたみますと焼損や漏電のおそれが あり危険です。

権などを入れないで



室内ユニット・室外ユニットの吸込口・吹 出□に細い棒などを入れないでください。 ファンガ高速で回転しているので危険です。

ヒューズは正しいアンペアのものを



ヒューズの代わりに針金や銅線などを使わ ないでください。

故障や火災の原因になります。

(ブレーカーが設置されてなく、図のような安) 全報(ヒューズ)をお使いのご家庭の場合。

暖層運転時のご注意

- ●空気吹出□や室内ユニット前面に障害物を置かないでください。 湯風吹出□や風向板が変形する場合があります。
- ●温風吹出口の近くには、温風で変形するものは置かないでください。



凍結防止について

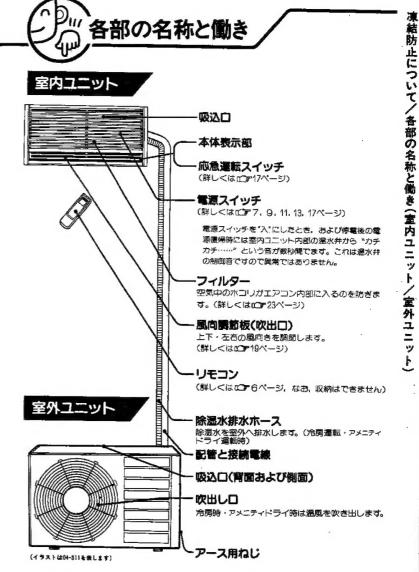
●暖房用循環水の凍結を防止するため、必ず「不凍液」を注入してください。

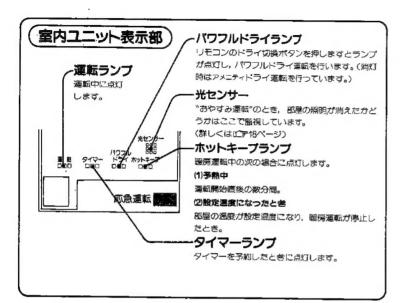
冬期の凍結防止

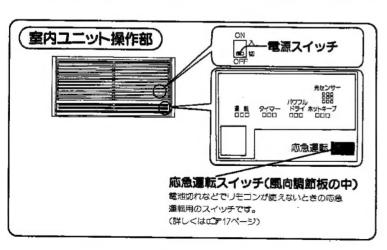
- ●冬期エアコン停止中でも電源(プレーカー)を切らないようにしてください。 冬期外気温が0で以下になりますと熱交換器や温水回路、暖房用熱源機の熱交換器の水が凍結 し、熱交換器や配管などが破損することがあります。睾内温度が約10で以下になるとエアコン の停止中は、温水弁を開いて水を循環させ、温水回路などの破損を防止することができます。 しかし、エアコン停止中他の暖房装置を使った場合には、外気温が0で以下であっても睾内温 度が10でを超えていると、温水弁は開きません。このため水が循環せず凍結防止を行うことが できませんので他の暖房装置を使う場合にはエアコンを暖房運転してください。
- 流量可変弁が開くと水が循環する音が聞こえる場合がありますが、異常ではありません。

冷房運転中、アメニティドライ運転中の凍結防止

● 冷房運転中、アメニティドライ運転中室内温度が異常に 低いとき、またはエアフィルターの目づまりによって 風量が考しく減少したときなど熱交換船が凍結し、破 損するのを防止するために保護装置により、一時、冷房 運転、アメニティドライ運転が停止することがあります。







リモコン

運転内容、タイマーセット内容などを、室内ユニットに指令する送信機です。リモコン操作時は必ず送信部を室内ユニット指示部(受信部)に向けてください。送信距離は約7mです。部屋の照明が電子点灯形の場

合には、送信距離が短くなることがあります。 付属の取付具で柱などに固定して使うこともできます。この場合は、事前 に窓内コニットが受信できることを確かめ、取付け位置を決めてください。



リモコン使用上の注意

- ●次のような温度が高くなるところに置かないでください。
 - 正しい運転ができなくなることがあります。 ●直射日光のあたるところ ●ストーブの近くなど
- ●リモコンはていねいに取り扱ってください。 落したり、水がかかったりしますと、送信

できなくなることがあります。

- ●室外ユニットが運転を停止しますと、約3 分間は運転を再開しません。(電源スイッ チを入・切したと者を除く。) これは機械を保護しているためで故障では ありません。そのまましばらくお待ちくだ
- ●運転中に「運転切換ボタン」を押しますと 乗転回路の働きで約3分間運転を停止する ことがあります。

運転

停止

運転 ||風速

ドライ切換

8

運転開始時の温度によって、"暖房" "アメニティドライ" "冷房" の 中から、その倉温に見合った運転を自動的に行います。 なお、運転中に憲温が変化しても、運転の種類は切り換わりま せん。

> ●電源スイッチを"入"にします。 前旗 ●上下風向間節板を暖房あるい クリル は冷房・アメニティドライの 位置にします。 (群しくはでデ19ページ)

運転切換えボタン を押します。 MIM 表示部に"自動"を表示させます。

もう一度押すと運転が止まります。

●"自動"を表示したときは、そのときの室温に見合った運転 内容で"暖房""ドライ""冷房"のいすれかを運転します。 ●風速は"自動"を表示し"暖房""冷房"時は自動。"ドライ" 時は微風にセットされ、風速切換えボタンを押しても風

速は切り換えられません。 運転/停止ボタンを押します。 "ピッ"という受信者がして、"自動運転"を開始します。

| 歴房運転開始時および停止時に室内ユニット内部の温水弁の ឱ制御音(モーターの回転音)が少し聞こえます。これは温水弁

の制御音ですので故障ではありません。

一度セットした内容はリモコンが配憶していますので、次回から は運転/停止ボタンを押すだけで自動運転ができます。

"設定室温"をあなた好みの温度に調節することもできます。 調節できる範囲は、高めに3で、低めに3でまでです。次の要領で 機節してください。 意温粉定 それぞれ1回押すごとに 1℃ずつ変わります。 ●設定室温と部屋の温度は使用環境によって多少異なることがあり

- ●自動運転では、設定室温が表示されません。設定室温を変更した ときに、室内ユニットから"ピッ"という受信音で変更したことを
- 確認してください。

自動運転中は、次のランブが点灯します。 光センサー パワフル 運転 タイマー ドライ ホットキープ 惠示部 運転:運転中のとき。 タイマー: タイマーガセットしてあるとき。 **バワフルドライ**: パワフルドライ運転のとき点灯します。 ホットキーブ:暖房運転のとき点灯します。 (解しくはで〒10ページ)

自動運転のしくみ…キャッチした部屋の温度によって、次のような運転を行います。

運転開始時の	自動運転の内容				
部屋の温度	運転の種類	設定室温	風の出かた		
約27°C以上	冷房	27°C	スタートは"強風"で"設定室温"になると"弱風"に変わります。		
1023~27℃	№ ドライ	ほぼ室温を維持 します。	"微風"で運転します。		
約23℃以下 1	暖房	23°C	吹き出す風の温度によって。風の出か たは自動的に変わります。		

●冷房・アメニティドライ運転時,室内の湿度が高いときには風速は自動的に強風となり **ます。**

運転

運動 無法

99

●電源スイッチを*入*にします。 上下風向調節板を暖房の位置

馬向瑪斯板

にします。 (鮮しくはびず19ページ)

運転切換えボタンを押します。

■記録表示部に「職房"を表示させます。

室温設定ボタンを押します。

設定室温表示部にお好みの室温を表 示させます。

220

設定室温は20~24°Cが暖房時に適し た使用範囲です。*22"にセットすれ

ば部屋の温度はほぼ22℃になります。 なお、設定室温と部屋の温度は使用環境によって多少 異なることがあります。

風速切換えボタンを押します。

風限表示部にお好みの風速を表示させます。

●"自動":吹き出す風の温度に応じて、自動的に風速 ガ変わり、風による肌寒さガ少ない快適な 運転を行います。

●"強風": 暖まりが速く経済的な運転を行います。

ただし,運転開始時は風による肌寒さを感 じることがあります。

●"弱風": 静力な運転を行います。 ●"微風":より静かな薄転を行います。

なお, "強風"または"弱風"にセットしても, 運転開始 時は肌寒さを防ぐため、"微風"でスタートします。

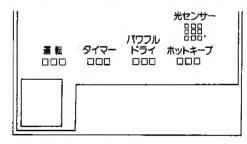
運転/停止ボタンを押します。 運転 停止

"ピッ"という受信音がして、"個房運転"を開始します。 もう一度押すと運転が止まります。

暖房運転開始時あよび停止時に室内ユニット内部の温水弁の 制御音(モーターの回転音)が少し聞こえます。これは濡水弁 の制御音ですので故障ではありません。

一度セットした内容はリモコンが記憶していますので、次回から は遺転/停止ボタンを押すだけで服房遺転ができます。

暖房運転中は、次のランブが点灯します。



表示部

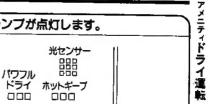
運転:運転中のとち。

タイマー: タイマーガセットしてあるとき。

ホットキーブ:次のときに点灯します。点灯中は吹出し口からごく弱い風が出ます。

①予熱中 運転開始直後の数分間。

②部屋の温度が設定温度に進したとき。



アメニティドライ運転中は、次のランブが点灯します。

運転 タイマー ドライ ホットギーブ

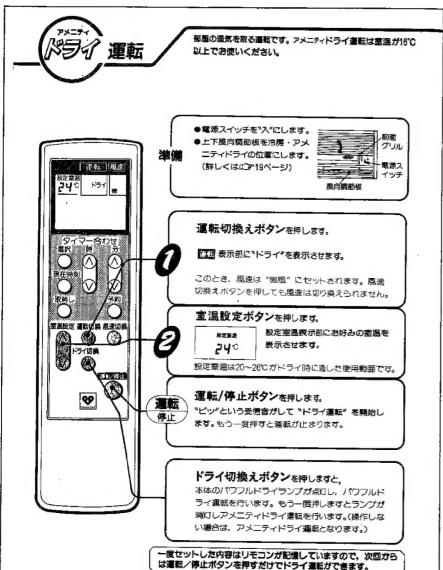
表示部

運転: 運転中のとき。 タイマー: タイマーガセットしてあるとき。

バワフルドライ: パワフルドライ運転のとき点灯します。

●ドライ切換えボタンで、アメニティとパワフルの運転が強べます。アメニティは湿度が 約60%、パワフルは湿度が約45%が自安となります。

●室内の湿度が高いときには風速は自動的に強風となります。



高温設定 連転切換

ドライ切換

8

测量/停止

冷房運転は外気の温度が22°C~42°Cの範囲でお使いください。 運転 また、部屋の温度が高いときは(80%を超えるようなとき)室 内ユニットの吹出し口などに繋がつくことがあります。

> ●電源スイッチを"入"にします。 ●上下風向調節板を冷房・アメ ニティドライの位置にします。 (群レくは心)19ページ) 運転切換えボタンを押します。

室温設定ボタンを押します。

顔園 表示部に"冷房"を表示させます。

設定室温表示部にお好みの室温を表示 於左面傷 させます。 270 設定室温は25~28°Cか冷房時に過した使用範囲です。

"28"にセットすれば那屋の温度はほぼ28°Cになります。 なお、設定室温と部屋の温度は使用環境によって多少異 なることがあります。

風速切換えボタンを押します。 国際 表示部にお好みの風速を表示させます。

●"自動":運転開始時は"強風"で。セットした温度にな ると"弱風"に自動的に変わります。

●"強風":冷えが速く経済的な運転を行います。 ●"弱風": 静力な運転を行います。

●"微風":より静力な運転を行います。

運転/停止ボタンを押します。 "ピッ"という受信音がして、"冷房運転"を開始します。 もう一度押すと運転が止まります。部屋の温度より設定

室温が高い場合は冷房運転をしません。(運転ランプは点 灯します。設定室温を下げますと冷房運転を開始します。

一度セットした内容はリモコンが記憶していますので、次回から は運転/停止ボタンを押すだけで冷房運転ができます。

冷房運転中は、次のランブが点灯します。 光センサー パワフル タイマー ドライ ホットキーブ 運転 000 表示部 運転:運転中のとき。 タイマー: タイマーガセットしてあるとき。

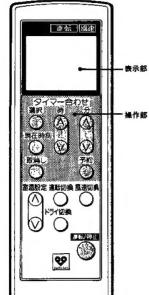
●室内の湿度が高いときには風速は自動的に強風となることがあります。

停止

匆介▽一 のセットのしかた

- マーは、現在特別を基準にして働きますので、最初に現在特別をセットしてください。 ●一度セットした時期はリモコンが記憶していますので、同じ特別を予約したいときは、"予約"ボタンだ
 - けを押してください。

●タイマーは、囫タイマー、囚タイマー、囮=囚タイマーの3種類の使い力たができます。これらのタイ



*現在時刻"ポタンを 現在時刻の合わせかた 押します。 電池をセットすると - 18 B B

∌ 0:00 =

現在時刻に合わせます。 現在時刻が午後1時30分の場合

2 "時・分"ボタンを押して

点蔵表示が点灯表示に変わります。

3、現在時刻"ボタンをもう一度押します。

● 現在時刻を確認したいと きは現在時刻ポタンを2 回押してください。 現在時刻のセット来て

● 点灯表示は10秒後に自動

的に消えます。

室内ユニットに向けて"予約"ボタンを押します。

マークの点滅が点灯に変わり、"色予約中"が表示されます。

室内ユニットからは"ピッ"という受信者がしてタイマーラン

室内ユニットに向けて"予約"ボタンを押します。

マークの点滅が点灯に変わり、"色予約中"が表示されます。

室内ユニットからは"ピッ"という受信者がしてタイマーラン

切タイマー セットした時刻に

運転を停止させます。

電池のセットのしかだは

20ページをご覧ください。

→ 💇 ** 0:00

"選択"ボタンを押し

て表示部に 団 マークを

"選択"ボタンを押して

表示部に 入 マークを

点滅表示させます。

点滅表示させます。

"時・分"ボタンを押して、3 停止させだい時刻を セットします。

ブガ点灯します。

図 44 / 1:20 | 左のようにセットすると午

スタイマー セットした時刻に 設定速度になるよう

見転を開始します。

"選択"ボタンを押し

て「切マークを点滅・入

時刻を点灯させます。

セットします。

適温にしたい勝刻を

2、時・分・ボタンを押して、3

4 "時・分"ボタンを押して

ブガ点灯します。

をのようにセットすると午前7時に部屋の温度がほぼ、設定室温。の温度になります。 区 *** 7:00

組み合わせた運転をします。 ● セット時刻が早い方から先に

作動します。

で表れます。

● 作動する順序は表示部に矢印

<u>-</u>`®-** 0:00

△ 5:00**

切時刻をセットします。 11/

7回:30 △ ** 5:00

2、時・分がボタンを押して

切マークが点灯、入マーク が点滅になります。 図+*10:30 -× 6:00

3 "選択"ポタンを押して

入時刻をセットします。

ご注意 タイマーの予約は例。囚,例22区タイマーのうち

一種類の内容しか予約できません。

圆+4/0:30 -_=€ 7:00

マーランプが点灯します。 ● ②予約中 ↓

この場合、午後10時30分に運転 を停止し、翌朝の7時に迅煙の 温度がほぼ"設定室温"の温度に なります。

內*** 7:00

━セット完了/•

5 室内ユニットに向けて**・予約"ボタン**

を押します。マークの点滅ガ点

灯に変わり"色予約中"が表示

されます。室内ユニットからは

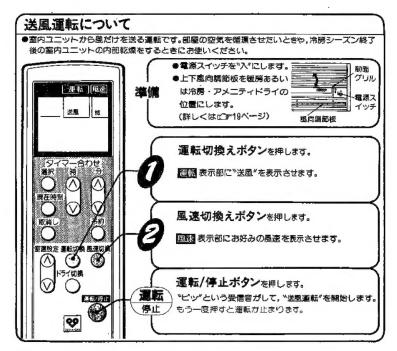
"ピッ"という受信音がしてタイ

予約の取消しかた リモコンを室内ユニットに向けて、"取消し"ボタンを押します。

*ビッ"という受信者がして、"予約"が取り消され室内ユニットのタイマーランプが消えます。

-15-

-16-



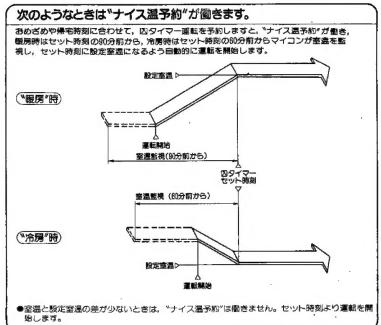
応急運転のしかた

応急運転スイッチでの運転(リモコンで運転ができないとき)

- ●すぐに運転したいが、電池切れなどでリモコンが使えない…こんなときは、応急運転スイッチを使って運転してください。応急運転スイッチはリモコンで運転操作ができなくなったときに使用するスイッチです。

 - 2 停止するときや再びリモコンで運転するときは、応急 運転スイッチをもう一度押してください。





次のようなときは自動的に*おやすみ運転*を行います。

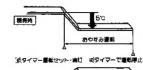
夜、おやすみになるとき、回タイマー運転をセットし、部屋の照明を消しますと、光センサーの働きで、自動的に"おやすみ運転"を行います。なお、風速は自動的に"微風"になります。 (蛍光灯の保安球程度の明るさならば、点灯しておいても"おやすみ運転"になります。)

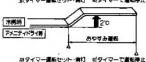
(物暖房"時)

睡眠に適した温度になるよう。セットした設定率温よりも自動的に5℃

●眠に達した温度になるよう。セットした設定を選よりも自動的に2で (不同時)上げた课転を行います。 (アメニティ)

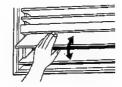
下げた運転を行います。





7上下の風向調節

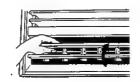
上下風向調節板の両端を持って、上下に動 かし風向きの調節をしてください。



"暖房"の場合

上下風向調節板を、下向きにセットします。 温風が下に吹き出します。

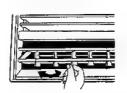
*冷房**アメニティドライ*の場合 上下風向調節板を水平位置で使います。



●風鳥上がりなど冷気を直接肌に当てたいときは、一時的に下向きの位置で使うこともで きます。ただし、長時間この状態で使いますと、上下風向調節板に繋がつき、適下する ことがありますので、必要のないときは水平位置にもどしてください。

2 左右の風向閲節

図のように持って左右に関節してください。





●電池の寿命は、普通の使いかたで1年です。リモコン表示部の左下に電池マークがでましたら。 次の要領で電池を交換してください。

向調節

0

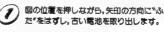
しかた

リモコンの電池交換/室内表示ランプの

点滅につ

Ú

押しなから矢印の方向へ 引いてください。





新しい電池を入れます。 の表示どおりに入れてください。

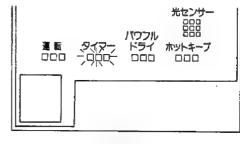
リモコン電池は、着命期間の点から、日立アルカリ乾電池・単4形=LRO3(EX)をお使いください。

ア注音 電池の誤っ気使いかだは、液漏れや破裂の危険につながります。次の点にご注意

- 1、新しい電池と、使った電池を混ぜて使わないでください。また、種類の違う電池を 混ぜて使わないでください。
- 2,2~3ヵ月使わない場合は、電池を取り出しておいてください。

室内表示ランプの点滅について

●タイマーランプガ1秒~2秒間隔で点滅するときは故障です。販売店にご選絡のうえ。点検ま たは修理をしてもらってください。



表示部

上手な使いかた

設定室温の設定は適正に



冷やしすぎ、暖めすぎは 健康上好ましくありませ ん。また、電気のムダ使 いにもなります。

窓にはカーテンかプラインドを



*窓力*らの熱の出はいりを あさえます。 |

窓や戸はきちんと閉めて



閉め忘れていたり、完全 に閉まっていなかったり すると、冷気や暖気が逃 げてしまいます。

タイマーの有効活用を



夜は"おやすみ遠転"で、 朝は目覚めの時間に合わ せて快適温度にしておく など、タイマーを有効に 活用してください。

フィルターの清掃は忘れずに

フィルターの目づまりは風景をへらし、冷暖房効果を弱めます。ムダな電気を消費しないためにも2週間に1回は必ず 掃除してください。



乳幼児、お子様へのご配慮を

特に、乳幼児、お子様、お年寄り、病気のかた が利用する場合は、周囲のかたが常に注意し て、温度や風向きを製節してあげ てください。



ときどき換気を

配屋を閉め切ることが多くなりますので、ときど き換気をしてください。 ガス闘臭といっしょに 使う場合は、特にご注意ください。



知っておいていただきたいこと

冷房と部屋の熱源

部屋の中に冷房能力以上の熱源 (部屋の中に多くの人が入る・熱部具などを使う) がありますと、設

定した室温に到 達しないことが あります。



停電したときは

停電したあと再び電気がきても、保護回路の値 きでエアコンは停止したままです。運転を再開 するときはあらた ■

めて運転/停止ボ タンを押してくだ さい。



落體のおそれがあるときは

窓盤のおそれがあるときは、機械を保護する ために運転を停止して、ブレーカーを"切" にしてください。





クランクケースヒーターについて(マルチ室外ユニットのみ)

圧縮機の始動を円滑にするため、圧縮機を他の機能より若干暖めておくためのクランクケースヒーターガンいています。このヒーターは運転中や外気温の高いとき以外は通電されています。室外ユニット用単相200〜電源のブレーカーを切ると通電されなくなります。シーズン始めにはじめて道転するような時には、5時間以上前(例えば前日の晩に)にブレーカーなどを"入"にしておいてください。ブレーカーを"入"にしてすぐに運転しますと翻降する場合があります。

お手入れするときは必ず運転を止めて、プレーカー等も切ってください。

フィルターの掃除

フィルターにホコリがたまりますと, 空気 の通りが悪くなり, 冷・暖房効果が低下し ます。次の要領で必ず掃除をしてください。

掃除のしかた

う
前面グリルの吸込口をいったん特ち上げて手前に引き出し、次にフィルターの下側を持つていったん持ち上げ、下部局定をはずしてから、下へ引き出します。





2フィルターのホコリは掃除機で吸い取る が、汚れがひどいときは中性洗剤で洗っ てください。

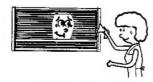
なお、洗ったあとは日陰でよく乾かして ください。

- 3 フィルターを元の位置に取り付け、吸込 □をグリル枠上の満にはめ込んで元にも どしてください。
- ●40で以上のお湯で洗わないでください。 フィルターが縮むことがあります。
- ●フィルターをはずしたままで運転しない でください。

機械にホコリガ入り故障の原因になります。

外側の掃除

やわらかい布でからぶきしてください。



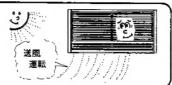
- ●40℃以上のお湯は使わないでください。 変形や変色することがあります。
- ◆次のようなものは使わないでください。
 適装面をいためたり、割れ、変形、きずの原因になります。
 ベンジン・シンナー・みがき粉など。



- ●化学ぞうさんを使用の際は、その注意書 に従ってください。
- ●直接,水をかけて掃除をすることは絶対 しないでください。漏電や感電のおそれがあります。

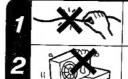
1カ月以上使わないときは

●晴れた日に半日ほど送風運転(運転切換えボ タンを"送風"にする)を行い。エアコン内 部を乾燥させてください。



定期点検

半年~1年に一度定期的に次の点検を行ってください。 もしご不審な点がありましたら、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。



アース線がはずれたり、途中で切れていませんか?

据付台が極端にさびていたり、整外ユニットが傾いているなど、 不安定になっていませんカ?

点検整備

エアコンを数シーズンお使いになりますと、内部が汚れ、性能が低下することがあります。

ご使用状態によっては、においが発生したり、ゴミ・ホコリなどにより除湿水の排水が悪くなることもあります。 通常のお手入れとは別に、点検整備をおすすめします。 点検整備の費用など詳しいことはお買い上げの販売店または、もよりの大阪ガス支社にご相談ください。



アフターサービスと保証

1)サービスを依頼されるときは

節間が沢マ・・・・・・と思ったら、次のことをお聞べください。

状 況	次の点をお願べください。
運転しないとき	(1)電源スイッチが"切"になっていませんか? (2)リモコンの電池が切れていませんか? (3)ご家庭のヒユーズやプレーカーが切れていませんか? (4)停電ではありませんか?
よく冷えないとき または よく覆まらないとき	(1)フィルターにホコリガ語っていませんか? ②"設定幸温"のセットは適正になっていますか? (3)上下風向板は連転内容に合った正しい位置になっていますか? (4)室外ユニットの吸込口や吹出口を曝音物でふさいでいませんか? (5)配屋の窓や戸があいていませんか?

以上のことをお聞べになり、それでもぐあいの悪い ときや下記の症状のときは、ブレーカーを"切"に して、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

お知らせいただきたいこと 1.形 名 49-305

2.故障状態――できるだけ詳しく

3.道 順 付近の目印も

- プレーカー・ヒューズがたびたび切れる。
- ●スイッチの動作が不確実なとき。
- ●誤って異物や水を入れてしまったとき。 ●コードの過熱や被覆の破れがあるとき。
- ●室内ユニット表示部のタイマーランプが点滅するとき。
 - (1)ときどき水の流れるような音や、沸騰するような音(ボコボコ)がすることがあります。 これは冷凍液が流れる音で、停止したときも出ることがあります。
 - ②ときどき「プシュ」という音がすることがあります。これは冷寒液の流れの方向をかえるために、弁が作動する音です。(マルチ奏外ユニットと組合せた場合)
 - (日)ときどき「キシ・キシ」という音がすることがあります。これはエアコン自身が温度変化によって、膨張したり収縮するために出る音です。

(4) 冷房運転やドライ運転中に、吹出口から霧が出ているように見えることがあります。これは低温多速時に見られる規象で、都屋の空気が冷風で冷やされて霧になるだめです。 のエアコンからにおいがでてくることがあります。 これは空気中に含まれたいろいろいのでは、 においくタバコの嘘、 化粧品、食品など) ガエアコンに付着し、それが出てくるためです。 なが能及か (物室外ユニットの運転音の大きさが変わることがあります。これは室淵に応じて、圧縮機

記念及並引持数 にかいマハンの場合にはは、民間などのエアコンにも舞り、でんか田でへるためです。 認め能力が 約室外ユニットの運転音の大きさが変わることがあります。これは室遮に応じて、圧略機の回転数が変わるためです。 (7電源スペッチを"入"にしたとき、および停電後の電道関係時には室内ユニット内部の

(プ電視スイッチを下人"にしたとき、および停電後の電射風が時には挙りユニットや3mの 温水弁から"カチ、カチ……"という音が敷物間でます。これは温水弁の制御音です。 (別運転開始時に「パサバサ」という音がすることがあります。これは室内ファンの回転 数が変わるためです。

2)アフターサービスでお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合。その他お困りの場合は、お買い上げの販売店または、もよりの大阪ガス支社にお問い合わせください。

4 補修用性能部品の保有期間について

エアコンの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後10年です。

この期間は通商産業省の指導によるものです。 性能部品とは、その製品の機能を維持するために 必要な部品です。

多し転居されるときは



ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店または、もよりの大阪ガス支社にご相談ください。

再掲付工事のお申込みは

再掲付工事(転居または別の部屋に移動) を販売店に依頼する場合は、できるだけ复 期を避けるようお願いします。夏期は販売 店の掲付工事が忙しく、旭え付けが遅れる ことがあります。なお、掲付工事は専門の 技術が必要ですのでお客様自身で行わない でください。

(再掲付工事の費用など詳しいことは、お 買い求めの販売店にご相談ください。)



(5) 保証について

1. この商品は保証書付きです。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡 しいたしますので、記載内容をご確認いただ き、大切に保存してください。

2. 保証期間はお買い上げの日から1年間です。

ただし、冷凍サイクル部分は3年間です。 なお、保証期間中でも有料になることがあり ますので保証書をよくお読みください。

3. 保証期間経過後の修理については、販売店に ご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。費用など 詳しいことは、お買い求めの販売店または、 もよりの大阪ガス支社にご相談ください。



(シングル組合せ)

形	-	2	室内ユニット	室外ユニット
	式		49-306	04-311
種		類	暖冷房兼用セパレ	ノート壁埋込形
電	潭 源		単相100√,60HZ	
冷 房	能	b (kW)	3.2(1.7	~3.6)
除 湿	能	力 (e/h)	1.1	3
冷房面積の(鉄筋アパート南向き洋室		一卜南向各洋室	22	
目安 (m)	木造南	向き和室	15	
暖房	能力	(kcal/h)	1500~3200(1.50/	min,60deg)
消費電力	冷	膊	1380	
(W)	暖	房	65	
運転電流	冷	胰	15.0	
(A)	曖	房	0.7	
力 率(%)	冷	房	92	
騒		音 (dB)	46	46
外形寸法(高さ×幅×奥行) (mm) 380×795×240 520×795×2		520×795×250		
質		1 (kg)	18	40
付	8 8		据付用部品一式	

(マルチ組合せ)

形式名	室内ユニット	49-305	49-306
	室外ユニット	04-302	
種	類	暖冷房兼用セパレート壁埋込形	
4 源	室内ユニット	単相100V. 60Hz	単相100√, 60Hz
	室外ユニット	単相200V.60Hz	
冷房能力	1 台 運 転	2.5(2.2~2.8)	3.2(2.8~3.8)
(KW)	2 台同時運転	1.8(1.2~2.2)	2.8(1.8~3.3)
	3 台同時運転	1.3~1.9	1.7~2.5
冷房面積の 目安 (㎡) (1台運転時)	鉄節アパート南向き洋室	17	22
	木造南向き和室	11	15
暖房 能	カ (Kcal/h)	1000~2600(1.5e/mln,60deg)	1500~3200(1.5%/min,60deg)
消費電力	冷房(3台同時)	3260	
(W)	暖 房	65	65
運転電流	冷 房(3台同時)	18.1	
(A)	暖房	0.70	0.70
カ 率(%)	冷房(3台同時)	90	
■ 音(dB)	室内ユニット	42	46
- 5,00,	室外ユニット	52	
外形寸法 (高さ×傷×興行)	室内ユニット	380×795×240	380×795×240
(mm)	室外ユニット	780×865×310	
	案内ユニット	18	18
(kg)	室外ユニット	72	
ব	展 品	据付用部品一式	

※「2台同時運転」とは、305タイプ、308タイプ各々1台接続したときの2台同時運転を示します。 「3台同時運転」とは、305タイプ2台、306タイプ1台を接続したときの3台同時運転を示します。

据え付けについて-

据付工事や電気工事は専門の技術が必要ですので、販売店に依頼してください。(掲付工事や電気工事の費用など詳しいことは、お買い求めの販売店または工事店にご相談ください。)握付場所の選定や電源の取り力だについては、販売店と相談して決めてください。なお、アースは感電防止のほ力静電気のいたずらや雑音を防ぐ効果もありますので必ず設置してください。

据付場所

- ●除湿水排水ホースから除湿水が出ますので、水はけのよい場所をお選びください。
- ●可燃性ガスの漏れるおそれのあるところや,蒸気・油煙などの発生するところはさけてください。
- ●温泉地など硫化ガスの発生するところ, 海辺地区で潮風があたる場所などに据え 付ける場合は、腐食などにより故障の原 因になることがありますので、お買い上 げの販売店にご相談ください。
- ●室内ユニットおよびリモコンは、テレビ やラジオから1m以上離してください。 映像の乱れや雑音が入る場合があります。

■騒音にもご記慮を

- ●据え付けにあたっては、エアコンの重量・ にじゅうぶん耐える場所で、 騒音や振動 が増大しないような場所をお選びください。
- ●エアコンの室外ユニット吹出口からの温 風や騒音が隣家の迷惑にならないような 場所をお露びください。
- ●エアコンの室外ユニット吹出口の近くに 物を置きますと、機能低下や騒音増大の もとになりますので、吹出口付近には障 害物を置かないでください。
- エアコンをご使用中に異常な音がする場合などは、お買い上げの販売店にご相談 ください。

電源について

●電源は、配電盤からエアコン専用にBIN た回路をお使いください。

アースについて

- ●万一漏電したときの影電防止のために、 アースをしてください。 特に湿気の多いところに掲え付けるときは、法規で定められたアースをすること が義務づけられています。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談 ください。
- ●次のようなところにアース線を接続しないでください。

①水道管

②電話線のアースや避雷針

落富のとき大きな電流が流れ危険です。

●漏電しや断器について

水気の多いところに据え付ける場合は, アースのほかさらに滞電しゃ断器を設置 することが法規で義務づけられています。 詳しくはお買い上げの販売店にご相談く ださい。

<u>_ メモ</u>	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	
	

T